

نزهة الأذكياء



دار الشروق

نزهة الأذكىاء

متعة لا تنتهى للصغار والكبار



الكتاب الثانى

مجموعة منتقاة من ألوان التسلية العقلية ، تمتع الصغير والكبير ، وتنمى القدرة على التفكير ، وتثرى الحصيلة اللغوية والمعرفية . . . إنها حقاً نزهة الأذكىاء ، التى تجمع بين المتعة والفائدة .

والآن . . . تقدم ، واستمتع بهذه الوليمة الحافلة بألعاب الكلمات المتقاطعة ، والحروف المتشابكة ، والمناهات العجيبة ، والألغاز المنطقية ، واختبارات قوة الملاحظة ، بالإضافة إلى أغرب الأرقام وأطرف المعلومات .

لكن . . . لا تقلق ، إذا فرغت من هذا الكتاب الثانى ، ستجد بين يديك قريباً الكتاب الثالث من « نزهة الأذكىاء » .

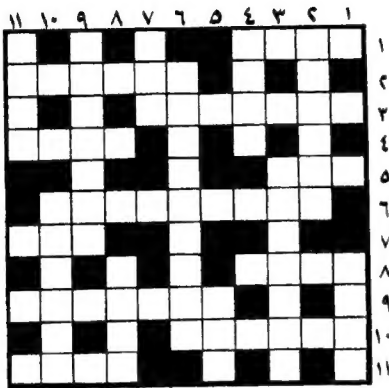
الطبعة الأولى
١٤١٥ هـ - ١٩٩٥ م

جميع حقوق الطبع محفوظة

© دار الشروق

أسسها محمد المصطفى عام ١٩٦٨

القاهرة : ١٦ شارع جواد حنى - هاتف : ٣٩٣٤٥٧٨ - ٣٩٢٩٣٣٣
فاكس : ٣٩٣٤٨١٤ (٠٢) تليكس : SHOROK ٩3091
بيروت : ص.ب : ٨٠٦٤ - هاتف : ٣١٥٨٥٩ - ٨١٧٧٦٥ - ٨١٧٧١٣
فاكس : ٨١٧٥٥٥ .. تليكس : SHOROK 20175 LE



كلمات

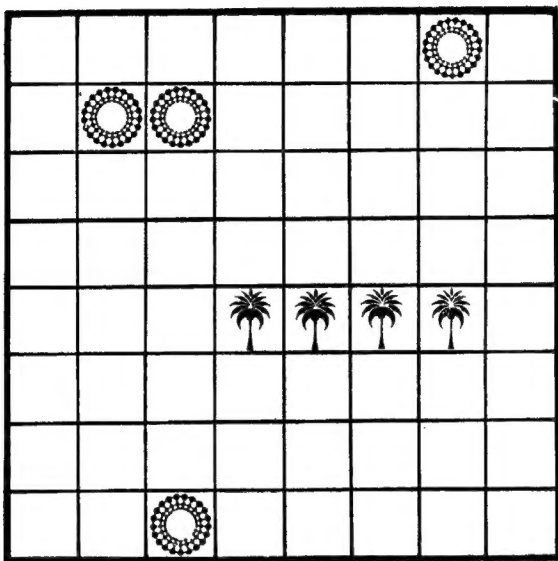
متقاطعة



كلمات رأسية

كلمات أفقية

- | | |
|-----------------------------|--|
| (١) قلم . | (١) مرتفع . |
| (٢) حيوان من ذوى الفراء . | (٢) من أوجه القمر . |
| (٣) من المحيطات . | (٣) متصوف عربى معروف . |
| (٤) يخيف . | (٤) من حلل النساء . |
| (٥) دار . | (٥) شرع . |
| (٦) عالم بصريات عربى . | (٦) المؤسس الحقيقى لصرح النحو العربى . |
| (٧) واضح . | (٧) يجتهد . |
| (٨) فى الصلاة . | (٨) يقسم . |
| (٩) الصحارى . | (٩) دولة فى القارة الأمريكية . |
| (١٠) يحترمانه . | (١٠) الطريق . |
| (١١) الإحسان . | (١١) نافق . |



التركة الصعبة

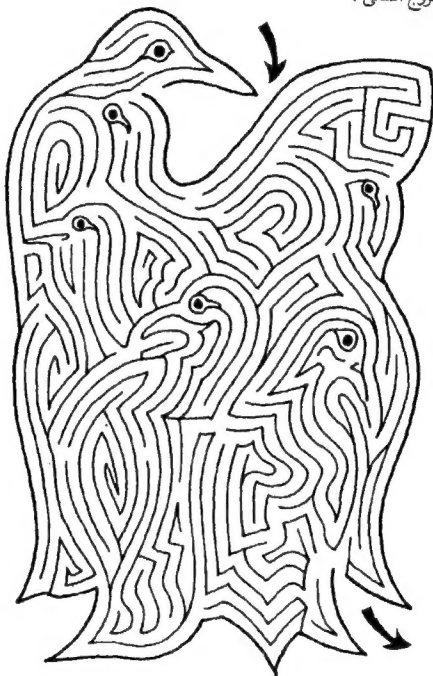
عندما توفي الأب ترك لأبنائه الثلاثة قطعة مربعة من الأرض ، عليها ثلاث نخلات وثلاثة آبار . وقال في وصيته إنه يصر على أن يأخذ كل ابن من الأبناء الثلاثة قطعة من الأرض لها نفس المساحة والشكل . واشترط أيضاً أن يكون من نصيب كل ابن ؛ نخلة وبئر . . .

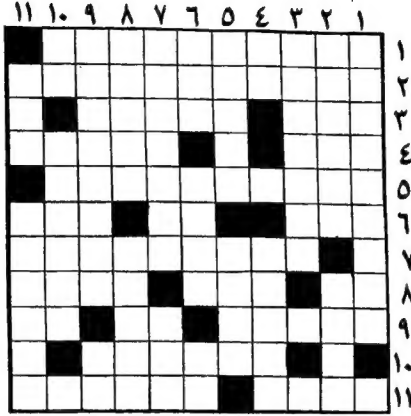
هل تستطيع أن تنفذ شروط هذه التركة الصعبة ؟



متاهة عن الطيور

هل تستطيع أن تعرف طريقك في عش الطيور هذا ، من سهم الدخول العلوى ، إلى سهم الخروج السفلى ؟





كلمات متقاطعة



كلمات أفقية

- (١) سلطان عثماني فتح القسطنطينية .
 (٢) ميناء برازيلي كان عاصمة للبلاد .
 (٣) صنم - من الفواكه .
 (٤) في السترة - من اسماء الطبل العربية .
 (٥) عاصمة منغوليا .
 (٦) يخصنا - حرف موسيقى - وحدة
 (٧) ولاية أمريكية .
 (٨) حيوان - صفحت - دونا .
 (٩) مقام موسيقى عربي - نصف كلمة
 (كامل) - نصف كلمة (يفتى) .
 (١٠) معركة انتصر فيها نابليون على
 إيطاليا .
 (١١) ظاهرة جوية - من الزهور
 العطرية .

كلمات رأسية

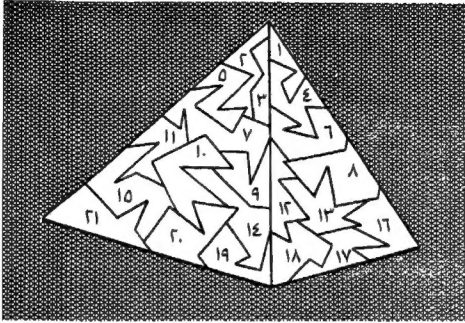
- (١) مرجع تاريخي من تأليف المسعودي .
 (٢) سكان آسيا الصغرى قديماً - عملة عربية .
 (٣) سلسلة جبال أوروبية .
 (٤) متشابهان - يألف .
 (٥) اعتقاد عميق - جم .
 (٦) لاذ - سئمت - نصف (كاتب) .
 (٧) رسام فلمنكي شهير - نوع من الفحم .
 (٨) ولدت - أوبرا ذات شهرة عالمية في ميلانو .
 (٩) جهاز مسح الأراضي - من سور القرآن الكريم .
 (١٠) طليق - اقترفت .
 (١١) منح - دولة أفريقية .



من صفر إلى ٩

									X
٢١			٤٢٣٥						
			١٨						
	٨				٥				
		٨							

ضع الأرقام من صفر إلى ٩ في أماكنها الصحيحة في الشريطين المظللين أفقياً ورأسياً ، بحيث يكون حاصل الضرب الذي في المربعات الصغيرة صحيحاً .



تقسيمات الهرم



على جانبي هذا الهرم توجد تقسيمات عديدة مختلفة . هل تستطيع أن تعرف شكل الجانب الأيمن ينطبق على شكل في الجانب الأيسر ؟ اذكر رقم كل من الشكليين .

أكثر الأماكن ازدحاما بالمرور

أكثر النقط ازدحاما بحركة المرور في العالم تقع عند تقاطع شارعين في لوس انجلوس بالولايات المتحدة الأمريكية ، فمتوسط مرور السيارات على مدى ٢٤ ساعة من اليوم وعلى مدى الأسبوع هو ٥٢٢٠٢٠ سيارة ، بمعدل ٣٦٣٠ سيارة في الدقيقة .

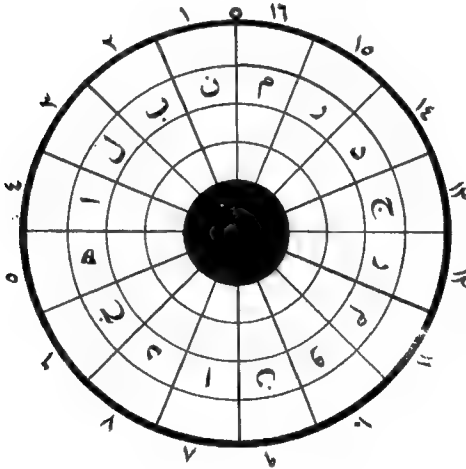
أما أعلى مناطق الازدحام بالسيارات في العالم فهي هونج كونج . ففي أول يناير عام ١٩٨٤ كانت هناك ٣٠٢١١٨ سيارة تتحرك على طرق طولها ٢٥٣ كيلو مترا بكثافة ١٤ , ٤ مترا للسيارة .

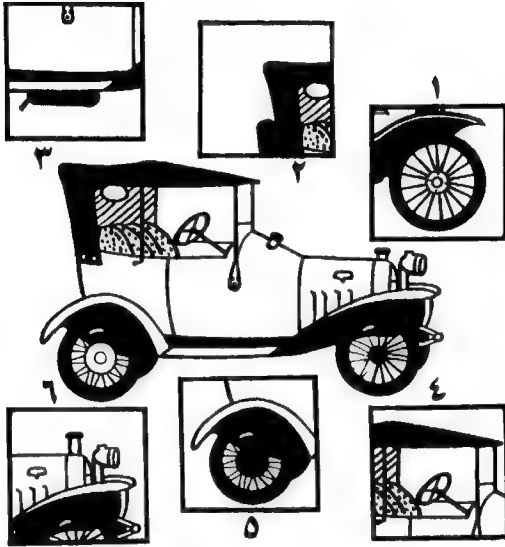


حول الدائرة السوداء

إذا عرفت الكلمات ذات الحروف الأربعة والتي نعطيك معانيها ، ووضعناها على الشكل وفقا لأرقامها ، ستجد حول الدائرة السوداء اسم بطل وقائد إسلامي . للتيسير عليك نعطيك الحرف الثاني من كل كلمة . والكلمات لها المعاني التالية :

- (١) بد (٢) طريق (٣) الوز (٤) كاسب (٥) يسكن (٦) احسب (٧) فلك
(٨) مرتفع (٩) أعوام (١٠) حالاً (١١) يشنى (١٢) علما (١٣) انفع (١٤)
اقترب (١٥) من الطيور (١٦) يفرض .





الجزء الحقيقى من السيارة

المربعات الستة التى تحيط بالسيارة ، بها أجزاء تفصيلية من هذه السيارة . وحقيقة الأمر أن كل هذه التفاصيل مختلفة ، ماعدا التفصيل الذى فى مربع واحد . هل تستطيع أن تعرف رقم هذا المربع ؟



في المستشفى

كان المستشفى يتكون من ثلاثة عنابر ، وكانت الأسرة التي في هذه العنابر بعضها مشغول بالمرضى والبعض الآخر خاليا .

هل تستطيع أن تعرف عدد الأسرة المشغولة والخالية بكل عنبر مستعينا بالمعلومات التي نعطيكها لك .

(١) مجموع الأسرة في العنابر الثلاثة ١٠٠ سرير .

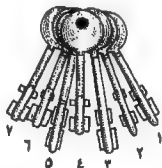
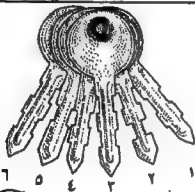
(٢) عدد المرضى في عنبر (أ) يكفي بالضبط لشغل الأسرة الخالية في عنبر (ب) وعنبر (ج) .

(٣) العدد الإجمالي للمرضى في عنبري (ب) و (ج) يكفي لشغل جميع الأسرة في عنبر (أ) .

(٤) يتساوى عدد الأسرة التي في عنبر (أ) وعنبر (ج) .

(٥) في عنبر (ب) يزيد عدد الأسرة المشغولة على الخالية بسريرين .

(٦) عدد المرضى في عنبر (أ) يزيد بثلاثة مرضى على الذين في عنبر (ج) .



المفتاحان المتشابهان

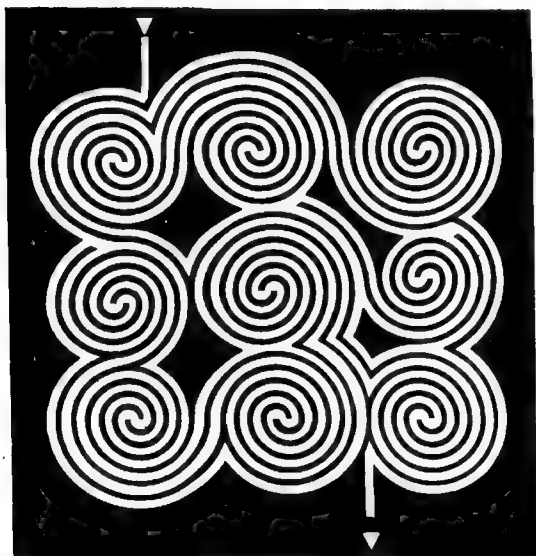


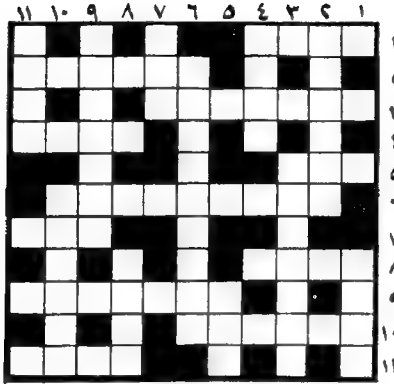
في كل مجموعة من مجموعتي المفاتيح ، يوجد مفتاحان متشابهان تماما ، هل تستطيع أن تعرف رقمي المفتاحين المتشابهين في كل مجموعة ؟

١١

متاهة

حاول أن تعرف طريقك، عبر هذه المتاهة ، من سهم الدخول أعلى الشكل ، إلى سهم الخروج أسفل الشكل .





كلمات متقاطعة



كلمات رأسية

- (١) أعدو .
- (٢) من الخارجين عن القانون .
- (٣) دولة آسيوية .
- (٤) ظهرت .
- (٥) كامل .
- (٦) أعمدة حجرية هابطة من سقوف الكهوف .
- (٧) لب .
- (٨) يحس .
- (٩) التمرين .
- (١٠) تلتحق بها .
- (١١) من الغازات .

كلمات أفقية

- (١) وسيلة انتقال مائية .
- (٢) مجلة عربية قديمة .
- (٣) اللائق .
- (٤) متمكن .
- (٥) حالاً .
- (٦) مؤسس الدولة الأيوبية .
- (٧) جسم .
- (٨) صبر .
- (٩) من الفاكهة .
- (١٠) من أشكال الإنتاج الأدبي .
- (١١) في الصحراء .

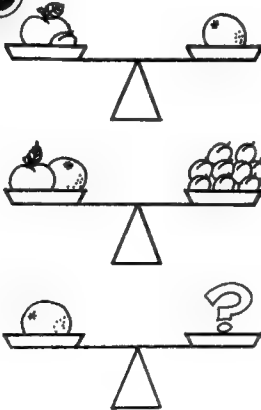
١٣

اثواب القماش

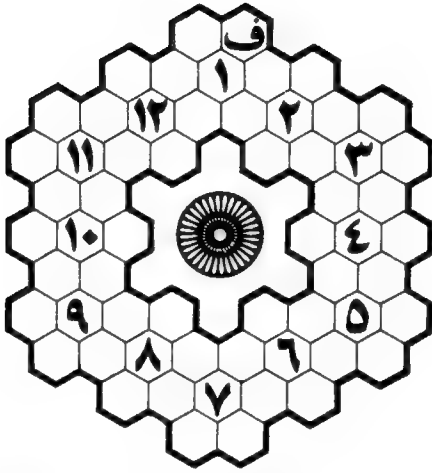
وقف بائع الأقمشة ينظم أثواب القماش الملونة على الرف . وضع الثوب الأحمر عند أحد الطرفين . وكان الثوب الأصفر على يسار الثوب الأزرق مباشرة . ولم يكن الثوب الأحمر بجوار الثوب البنى أو الأخضر . ولم يكن الثوب البنفسجى بجوار الثوب البنى أو الأصفر . وكان الثوب الأزرق على يسار الثوب الأخضر مباشرة . كيف كان ترتيب أثواب القماش على الرف ؟

١٤

كم وزن البرتقالة ؟



من متابعة وضع الميزان
في الرسمين الأعلى والأوسط ،
هل تستطيع أن تعرف عدد
ثمار البرتقال التى تتوازن مع
البرتقالة ؟

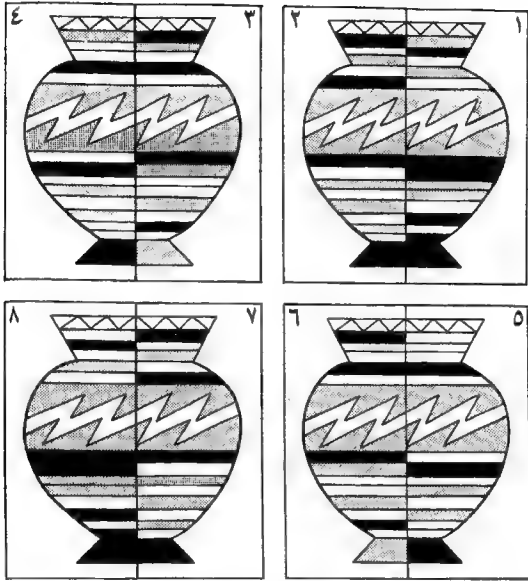


خلية الحروف



ضع في خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة التي نعطيك معانيها ، وبحيث يكون تتابع الحروف وفقا لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ الكلمة من أى موقع حول الرقم . وللتسهيل ، أعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمات الأولى .
الكلمات لها المعانى التالية :

(١) شهر ميلادى (٢) يندهش (٣) تستفسر (٤) رأسها مخافة الله (٥) يدعيه لنفسه (٦) توافقه (٧) حلوى شرقية (٨) آلة عزف وترية شعبية (٩) نوع من الشركات (١٠) الموحى (١١) أفرضها (١٢) من وقت لآخر .



١٦

في متجر الأواني الخزفية

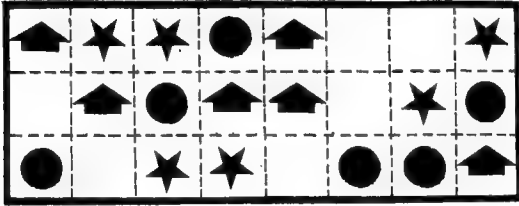
عامل النظافة في أحد محال الأواني الخزفية والتحف ، صادفته مشكلة أثناء تنظيف المكان . لقد سقطت أربع أواني من فوق الرف ، فانكسرت كل منها إلى نصفين . أسرع العامل بوضعها على الرف ، لكنه أخطأ فلم يضع كل نصف إلى جوار نصفه الآخر .

هل تستطيع أن تعيد كل نصف إلى نصفه الآخر ؟

القسمه العادله



عبر الخطوط المنقطه ، حاول تقسيم المستطيل إلى ست قطع متساوية المساحة ، وإن كانت مختلفه الشكل ، بحيث تتضمن كل قطعة نجمة ، وسهم ، ودائرة سوداء .



أضخم غرامة في التاريخ

في ١٤ نوفمبر عام ١٩٨٦ ، قامت هيئة مراقبة النقد بالولايات المتحدة الأمريكية ، بتغريم ايفان بيوسكى البالغ من العمر ٤٩ سنة ، والمقيم في نيويورك ، مبلغ مائة مليون دولار ، لخرقه ومخالفته قواعد ونظم التعامل المالى .
وفي ٦ فبراير عام ١٩٨٥ ، قامت مؤسسة لويديز بلندن بتغريم بيتر ديكسون رئيس مجلس إدارة اتحاد « بيتر كامبيرون ويب » مبلغ مليون جنيه إسترليني لإتهامه بساءة التصرف فى مبالغ تصل إلى ١٧ و ٣٨ مليون جنيه استرليني . وفى نفس الوقت قامت المحكمة العليا بتغريمه ٢ و ٨ مليون جنيه استرليني .

(٦) من المفردات - من الزهور المطرية -

هدم -

(٧) من عناصر العمارة الإسلامية - من أوجه

القمر - مباشرة .

(٨) أجلب - أقارب - تستخدم في الإضامة .

(٩) ساكن - شاك - أزمان .

(١٠) من الخواص - بيروت - ارتفع .

(١١) القوس - في السجارة - في الوجه .

(١٢) بسط - من الحل - للتخير .

(١٣) من الأنبياء - حيران - من أشهر فلاسفة

الأندلس .

(١٤) لدغ - من الأقاليم السعودية - كلمة

(عراق) .

(١٥) أدركت - أديب مصري راحل .

(١٦) رطب - أربد في القوم - هنم .

(١٧) عاصمة تونس - راجيون - ظهر .

(١٨) تبر أردني - شهر هجري .

(١٩) نصف (سور) - من القارات - استاك .

(٢٠) دولة أردنية - مستحل - نصف (يلمع) .

(٩) عيت - موثر وضع فيه الحفقاء سوربا ولبان

تحت الانتداب الفرنسي - اجشم -

للاستخدام .

(١٠) من الثار - اشمل - عالم صرى كيباني

قائم - من اللابس .

(١١) عاتقة شهيرة - هنزه - يقبله العقل .

(١٢) طاهر - نسكب - أوكله - جاهر .

(١٣) من الأقارب - تشباها - مضيق -

مكاسب .

(١٤) من الجامعين - حرفان تشباها - من

فندق الأدب - أكر .

(١٥) وثيقة شهيرة في التاريخ الإنجليزي - يون -

بقى .

كلمات وأسمية

(١) من العناصر الكيميائية - من مراكز اللب

في كرة القدم .

(٢) أسجن - أغفى - للتخير - حرقان

تشباها .

(٣) حقيقة - من المذاهب الإسلامية - لفظ .

(٤) نصف (تالف) - نثقي - يناق .

(٥) عملة أردنية - رافد - للموقف - ضمير .

تعليم جزائري

إذا استعملت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة

ستجد في (٨) ألفاظ اسم تقيم جزائري قاد المقاومة

ضد الاحتلال الفرنسي لبلاد .

كلمات أجنبية

(١) عالم عربي تأسى قطر الأرض أيام حارون

الرشيد - أديب فرنسي صاحب رواية

دانا .

(٢) كاتب وقصص صربي معاصر - مقام

موسيقى - للتخير .

(٣) استجابات - عام - انحراف - في النخل -

شهر ميلادي .

(٤) لغة - أول البشر - لفظة فيني - صوت

الحمام .

(٥) تبر ده - حيوان - رطام - حروف متشابهة .

(٦) رطب - نصف (قائد) - زحر - غلبت -

سباحة .

(٧) من أشكال الكتابة القديمة - راسخ - قبالة

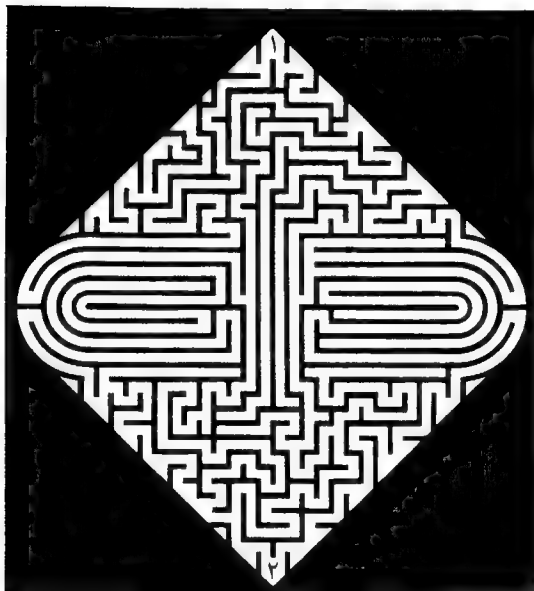
الوجود .

(٨) تقيم جزائري .

متاهة

١٩

حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم
(١) أعلى الشكل ، إلى رقم (٢) أسفل الشكل .





الآباء والأبناء

نظر بترفع إلى المائدة القريبة منا في المقهى ، وقال : « أترى هؤلاء الأربعة الذين يلعبون الدومينو ؟ .. أنهم لا يتوقفون عن اللعب منذ قدومهم عصرا وحتى اغلاق المقهى كل يوم » .

قلت : أنت تعرفهم إذن ؟

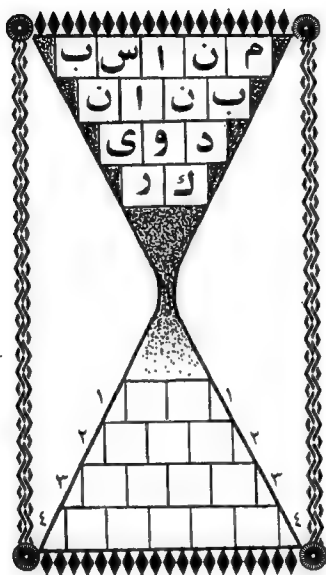
قال : طبعاً .. سعد وجميل يلعبان ضد سعد وأحمد .. ولكن أكثرهم مهارة هو توفيق .

نظرت إليهم متعجبا للوهلة الأولى ، ثم قلت محاولاً أن أفهم معنى كلامه : « ومن هو توفيق فيهم ؟ » .

أجاب في ثبات : ذلك الشاب الذى يجلس إلى يسار توفيق ! وقعت في حيرة ، لكنى اكتشفت أخيراً أن سر الخلط يرجع إلى أن صديقى كان يتكلم مرة عن الاسم الأول للشخص ، ثم يتكلم مرة أخرى عن اسم الأب . فإذا كان الجالسون حول مائدة اللعب هم : جميل سعد ، وسعد توفيق ، وتوفيق أحمد ، وأحمد جميل .. فمن كان شريك توفيق أحمد في اللعب ؟

رقم الدائرة

تأمل العلاقة بين الرقمين في المثلثين والرقم الذى فى المربع ، ورقم الدائرة . ثم حاول أن تعرف الرقم الذى يجب أن يحمل محل علامة الاستفهام فى الدائرة التى بالشكل السفلى .



ساعة الحروف

في هذه الساعة القديمة ، نستبدل الحروف الأبجدية ، بحبات الرمل . وهذه الحروف عندما تسقط إلى أسفل ، لاحتفظ بنفس ترتيبها . هل تستطيع أن تعرف الكلمات الجديدة التي تصنعها هذه الحروف إذا كانت معاني الكلمات هي :

(٢) قنوط

(١) في العروق

(٤) ظاهرة جغرافية

(٣) أولاد

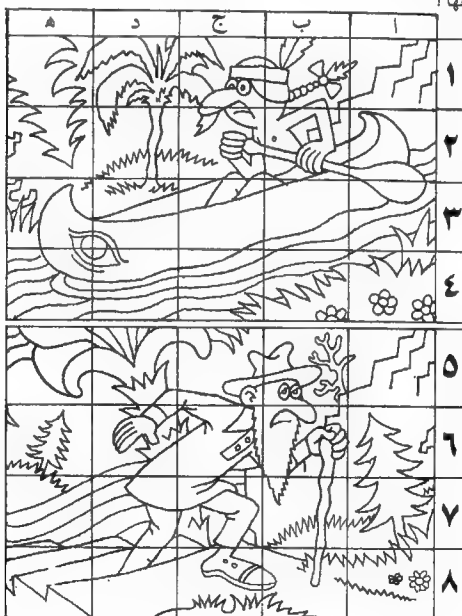
الأزواج الخمسة المتطابقة

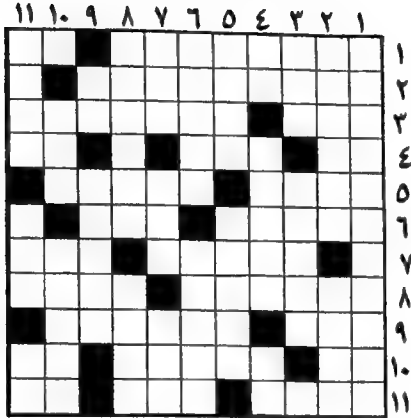
الرسم العلوي والرسم السفلي مقسمان إلى مربعات ، يمكن تحديد أى مربع باستخدام الحروف أفقياً والأرقام رأسياً .

بين الرسمين العلوي والسفلي مربعات متطابقة ، عددها خمسة أزواج .

هل تستطيع أن تحدد الأزواج الخمسة من المربعات المتطابقة ، التى قد تكون مختلفة

فى وضعها ؟





كلمات متقاطعة

- كلمات أفقية
- (١) وزير من شعراء الأندلس - (٧) مشاق ومصاعب شديدة - حلق .
- متشابهان . (٨) القلم - عمودي .
- (٢) مضيق عربي . (٩) حفرة عميقة - زجاجة .
- (٣) ثقل - لا يقبلون . (١٠) بحر - يصاحب اللحن - من
- (٤) للتخير - يحمي - جوهر . الوالدين .
- (٥) عاصمة أوروبية - للتباعد . (١١) سهلة - دار - مناص .

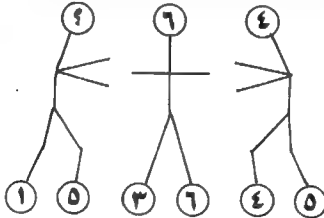
كلمات رأسية

- (١) شاعر من بلاط الرشيد .
 (٢) من الأعشاب الطبية - عاصمة
 توجو .
 (٣) نشفى - صفة للمعركة العنيفة .
 (٤) نصف (زائل) شهر ميلادي -
 لفظة ألم .
 (٥) يناسب - نقابل .
 (٦) من غدد الإنسان - اجازى على
 الفعل السبى .
 (٧) كَلَّت - يخرج عن مساره - أبصر .
 (٨) نمرتهم - أفزعت .
 (٩) رخص - ظاهرة جغرافية .
 (١٠) مضت - إطالة .
 (١١) حيوان مستأنس - عدو - بسط .



الرقم في الرأس

تأمل العلاقة بين الرقم الذى فى الرأس ، والرقمين اللذين فى
 القدمين ، بالنسبة للرجل الأول والرجل الثانى . ثم حاول أن تعرف الرقم
 الذى يجب أن يكون فى رأس الرجل الثالث الذى إلى اليسار .





٢٦

متاهة القناع الأفريقي

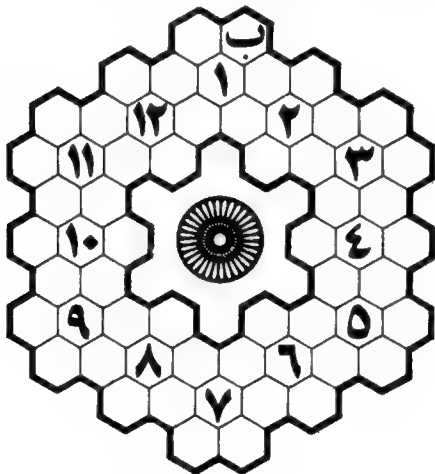
هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر متاهة القناع الإفريقي ، من سهم الدخول إلى سهم الخروج ؟

خلية الحروف

ضع في خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة ، التي نعطيك معانيها ، بحيث يكون تتابع الحروف وفقا لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ الكلمة من أى موقع حول الرقم . وللتسهيل ، أعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمة الأولى .

الكلمات لها المعاني التالية :

- (١) دولة أوروبية (٢) الخفقان (٣) مدينة مقدسة (٤) في النبات المتسلق (٥) الطريق (٦) ينطقون (٧) عاصمة إفريقية (٨) الكساد (٩) فن شعبي مسرحي (١٠) القران (١١) ماشينا (١٢) فيلم لأم كلثوم .



٢٨

شخصيات عربية



مؤرخ وجغرافي عربى ، أشهر أعماله « كتاب البلدان » ، اسمه مكون من ثمانية حروف :

الحروف ٨ ، ٥ ، ٧ ، ٢ بمعنى يرضى .

الحروف ٤ ، ١ ، ٢ ، ٣ بمعنى مرتفع

الحروف ٧ ، ٦ ، ٥ آلة نفخ

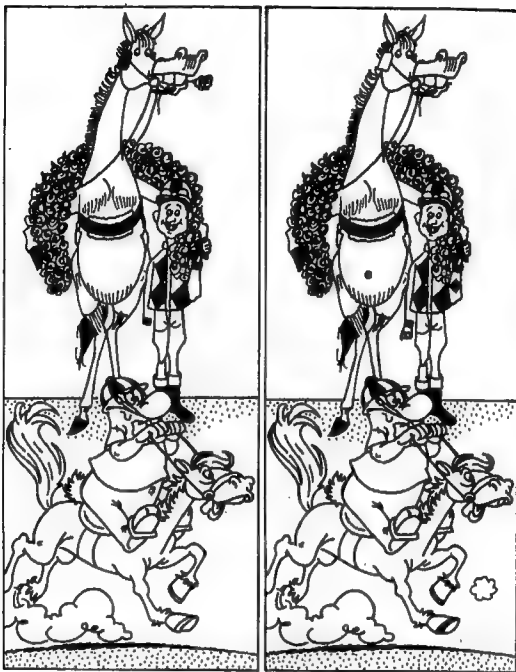
الحروف ٢ ، ٤ ، ٧ بمعنى لهو

٢٩

بمجرد النظر



دون استخدام أية وسيلة
من وسائل القياس ، حاول
أن تعرف بمجرد النظر أيهما
أكبر ، ارتفاع القبعة أم
عرضها ؟



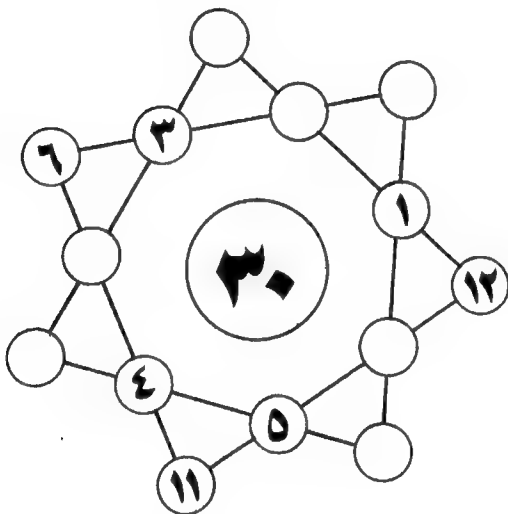
الاختلافات التسعة

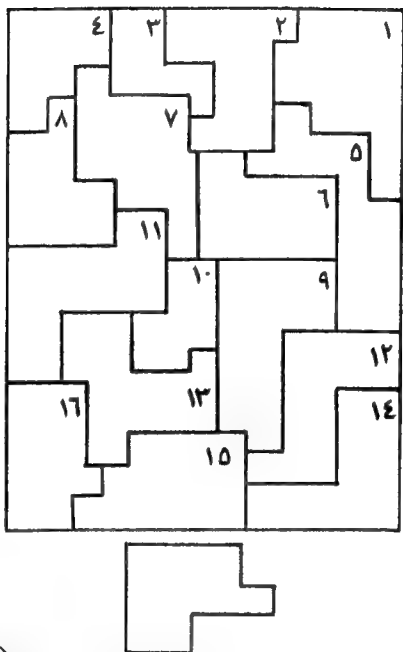
الشكلان يبدوان متشابهان تماماً ، لكن هناك تسعة اختلافات بينهما .
هل تستطيع أن تحدد هذه الاختلافات .



نجمة الأرقام

حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر عند تقاطع خطوط نجمة الأرقام، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائماً هو الرقم الذى فى قلب النجمة، أى ٣٠.





ابحث عن هذه القطعة

القطعة المرسومة تحت المستطيل الكبير ، هي واحدة من القطع ذات الأرقام التي يتكون منها . . هل تستطيع أن تعرف رقم هذه القطعة ؟

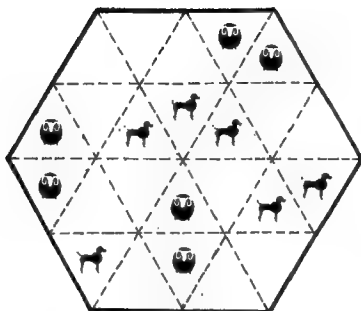
الحرف المختار



ضع في الأعمدة الرأسية الكلمات ذات الستة حروف التي نعطيك معانيها . الحرف الذى يجيء في المربع الذى به النجمة ، انقله إلى نهاية العمود داخل الدائرة ، لتحصل أفقياً على اسم : أشهر مؤرخى العصر العباسى
(الأرقام الصغيرة لمساعدتك . كل رقم منها يقابل نفس الحرف الأبجدى دائماً) .

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (١) مجلس نياسى . | (٤) حقول فاكهة . |
| (٢) دولة أوروبية . | (٥) فى المحكمة . |
| (٣) البحر الكبير . | (٦) القروض . |

٦	٥	٤	٣	٢	١
		★			
٢	٢		٢	١	١
	★				
٦		٧	٦	٥	٤
				★	
٨	٢	٢	٢		٦
★					
	١٢	١١	١٠	٩	٣
					★
٥	١٤	١٣	١٢	٨	
			★		
٩	١٥	٩		٢	٩



القسمة العادلة

عبر الخطوط المنقطعة ، حاول تقسيم
الشكل السداسي إلى ست قطع متساوية
المساحة ، وإن كانت مختلفة الشكل ، بحيث
تتضمن كل قطعة :
خروف ، وكلب



السمكة الكبيرة

كان ذيل السمكة الكبيرة يزن ٩ كيلوجرامات ، وبلغ وزن الرأس ما يساوي
وزن الذيل بالإضافة إلى ثلث جسمها . وكان وزن جسم هذه السمكة يساوي
وزن الذيل والرأس معا .

ما هو وزن السمكة الكبيرة بأكملها ، الجسم والذيل والرأس ؟

خليفة فاطمي

إذا استطعت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة

ستجد في (٨) ألقيا اسم خليفة فاطمي .

كلمات أجنبية

(١) مضيق حرشي - من الآثار اليونانية القديمة .

(٢) من الغارات - حوران - متشابهان - على نفس

الارتفاع - نصف (دله) .

(٣) نصف (رسول) - يبلغ قتله - ولاية (أمريكية

- عملة روسية .

(٤) رضيع - نصف - كاسب .

(٥) حطر - ولاية أمريكية - من أنواع الموسيقى

العربية .

(٦) غريدن - أغراض - طائر لا يلبس -

للاستحمام .

(٧) قس وطيبي من أعلام الكتابة الفكاكية

الفريزية - من الأفامي - رائد الهندسة

التقليدية .

(٨) خليفة فاطمي فتح مصر رأس القاهرة .

(٧) نصف (داني) - أربندهم - التفسير .

(٨) فيلم أم كلثوم - من الجوارح .

(٩) شاعر أندلسي - حلية .

(١٠) تافق - الأرق - قلت .

(١١) من قديم القرون - أغني - مستكشف جغرافي

قام بأول رحلة بحرية حول العالم .

(١٢) نصف (فراع) - بيت الأسد - فرع .

(١٣) الأسطول الأسباني الذي حاول غزو بريطانيا

في القرن السادس عشر - دبلوماسي

ومكتشف جغرافي روماني معروف - نصف

(١٤) من أنواع النسيج - دولة أوروبية .

(١٥) مقام موسيقي - متناوبة - يتروص .

(١٦) على جسم بعض الحشرات - نفس - دك -

نصف (دله) .

(١٧) من أجزاء البيت - في النار - نسق .

(١٨) فلك - الأحيات .

(١٩) عند - يسط - يقابل .

(٢٠) من المادد المادمة - لحيب .

(٩) وحدة قياس كورياء - عاشق شهير - رايب

- عاصمة هامبورغ .

(١٠) بون - غرضهم - ملحق .

(١١) هر - أنشأ - عاصمة أوروبية - خيرة .

(١٢) نزع من المحلات - من أفضاء الجسم -

نبيح - قرض .

(١٣) نصف (دائن) - نشاط بلا اجر - عقيدة -

من تنظييات العمل .

(١٤) يكل - جوف - متعلقة في القمر - تميزف .

(١٥) تخلفه - صملاوي - تألق - حجول .

كلمات رأسيّة

(١) لقياس الضغط - إفة الجبال الأفريقية .

(٢) دولة أوروبية - من أعظم علماء الرياضة في

القرن الثامن عشر .

(٣) مناصي - ينقل إلى العربية - حرب - حوران

متشابهان .

(٤) أبني - حوران متشابهان - حلية .

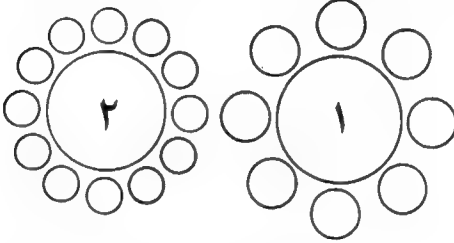
(٥) من النجار - شفاء - يسر .

(٦) قائد العقل - يرجو - أحد الرمالين .



بمجرد النظر

دون استخدام أى وسيلة من وسائل القياس ، هل تستطيع أن تعرف أيهما أكبر ،
الدائرة (١) ، أم الدائرة (٢) ؟

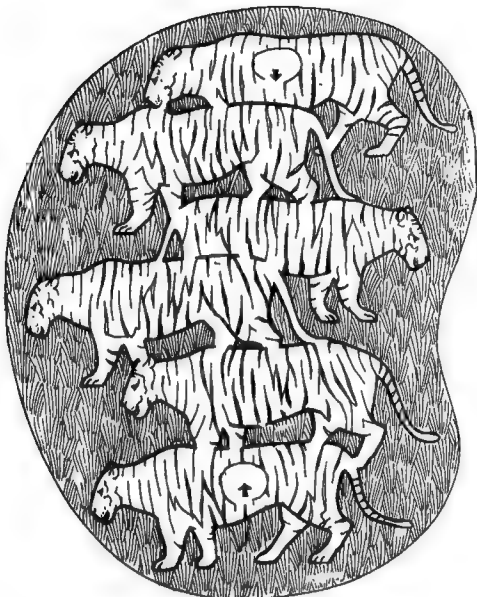


رياضة رفع الأحجار !

بدأت مسابقات رفع الأثقال برفع الأحجار ، خلال الألعاب الأولمبية القديمة . أما أول بطولة حديثة لرفع الأثقال ، وقد أطلق عليها بطولة العالم ، فقد جرت في مقهى مونيكو في حى بيكاديللى بلندن ، في ٢٨ مارس ١٨٩١ ، أى منذ أكثر من مائة سنة . ثم أقيمت هذه البطولة بعد ذلك في فيينا بالنمسا في يومى ١٩ ، ٢٠ يوليو ١٨٩٨ ، وهى أول بطولة يعترف بها اتحاد رفع الأثقال العالمى عندما تم تأسيسه عام ١٩٢٠ .

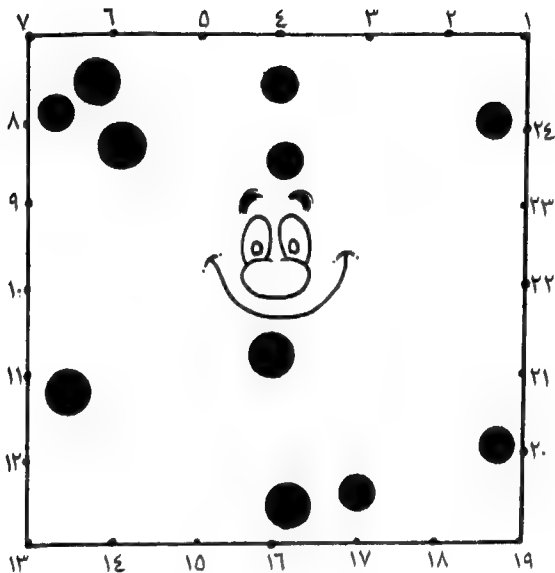
أما أول بطولة جرت برعاية الاتحاد فقد عقدت في تالين عاصمة إستونيا فى يومى ٢٩ و ٣٠ أبريل ١٩٢٢ ، وقبل أن تصبح إحدى جمهوريات الاتحاد السوفييتى .

أما أول بطولة رفع أثقال للنساء فقد عقدت فى الولايات المتحدة الأمريكية ، بميامى ، فى أكتوبر ١٩٨٧ .



متاهة النمر

هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر متاهة هذه النمر ، من السهم العلوى ، وحتى السهم السفلى ؟



٣٩

الخطوط الخمسة

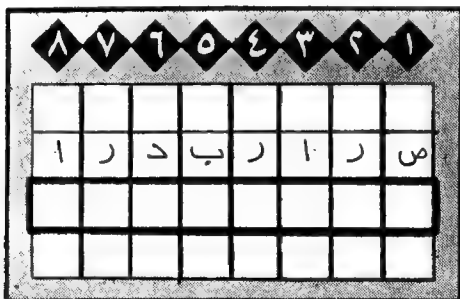
هل تستطيع أن تمد خمسة خطوط مستقيمة ، من النقط التي عندها الأرقام ، فتقسم المربع إلى خمسة أقسام ، يتضمن كل منها دائرتين سوداويتين ؟

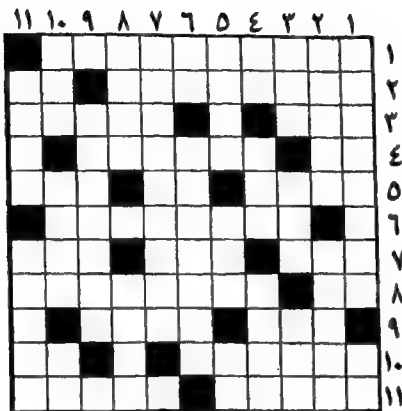


المدينة المطلوبة

ضع على الشكل الكلمات الثماني الرأسية ، ذات الحروف الأربعة ، وفقا لأرقامها .
ستجد في الإطار السميك مدينة اسمها مكون من ثمانية حروف . للتفسير ، أعطيناك
الحرف الثاني من كل كلمة .

- | | |
|------------------|-------------------------|
| (١) غير فارغ . | (٥) من أدوات الحداد . |
| (٢) ابتهاج . | (٦) عتيق . |
| (٣) قاست . | (٧) في الصحراء . |
| (٤) أجر شهري . | (٨) مرتفع . |





كلمات متقاطعة



كلمات أفقية

(٥) وقع أقدام - رمز رياضي - مصدر

الذهب .

(٦) مجلس نيابي .

(٧) تجول - حيوان قارض - من إمارات

الخليج .

(٨) رغب - فصيلة من المجلات .

(٩) من الأمراض - يوضح .

(١٠) مادة سامة - حرف موسيقى .

(١١) من الزهور - من مواعيد الصلاة .

(١) مؤلف مسرحي وشاعر انجليزي

شهير .

(٢) مؤرخ عربي وصاحب « وفيات

الأعيان » - أحصى .

(٣) واضح - من الحرف التاريخية .

(٤) متشابهان - من المتصوفة

الإسلاميين .

(٦) متشابهان - اكتشاف أثرى ساعد

على حل لغز اللغة المصرية
القديمة .

(٧) الاسم القديم لغانا .

(٨) حيوان نادر - عملة عربية .

(٩) معركة انتصر فيها العرب على
البيزنطيين .

(١٠) ظاهرة جوية - أخبر - لفظ .

(١١) أزمان طويلة - يتخبط .

كلمات رأسية

(١) عاصمة فولتا العليا - عمر .

(٢) نبات متسلق - لقب قصاص عربي
معاصر راحل .

(٣) يكل - قنوط - عابر .

(٤) في الرأس - جمال - أقرب .

(٥) ظاهرة جغرافية - وقر - عملة
آسيوية .

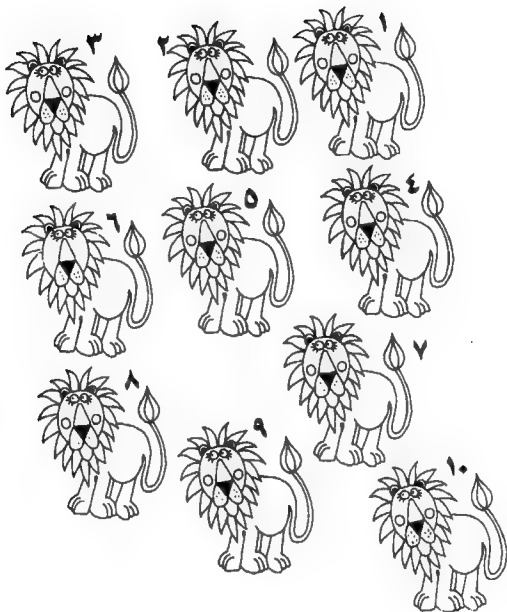
٤٢

مربع الأرقام

١٦ =	٩		
١٤ =			٨
١٥ =		٦	

١٦ = ١٧ ١٤ ١٤ = ١٦

هل يمكنك أن تضع
الأرقام من ١ إلى ٩ في
المربعات الصغيرة ،
بحيث يصل المجموع إلى
الرقم الذي في نهاية كل
حرف أو عمود أو قطر ؟
وللمساعدة وضعنا
لك ثلاثة أرقام في
أماكنها .



الأسد الغريب

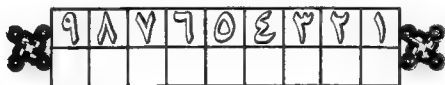
هل تستطيع أن تحدد الأسد الغريب ، بين هذه الأسود العشرة ؟ وفيما يختلف الأسد الغريب عن باقي الأسود ؟



منحة العيد

قرر الأب أن يوزع ألف قرش على أبنائه الخمسة ، وقرر أن تتفاوت أنصبة الأبناء وفقا لأعمارهم ، بحيث يحصل الابن الأكبر على ٢٠ قرشا أكثر من الابن الأصغر منه مباشرة . . وهكذا .

هل تستطيع أن تحدد المبلغ الذى تسلمه الابن الأصغر ؟



شخصيات عربية

عالم فلك وبصريات عربى معروف ، اسمه مكون من تسعة حروف :

الحروف ٨ ، ٧ ، ٥ بمعنى أسد

٩ ، ٤ ، ٣ ، ١ بمعنى أنعس

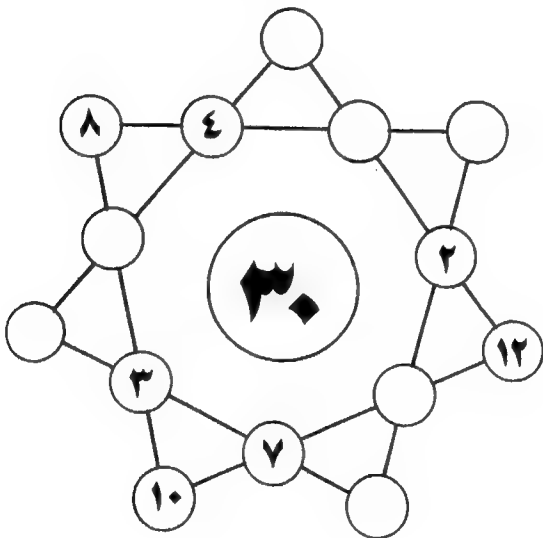
٢ ، ٦ ، ٧ بمعنى يشور

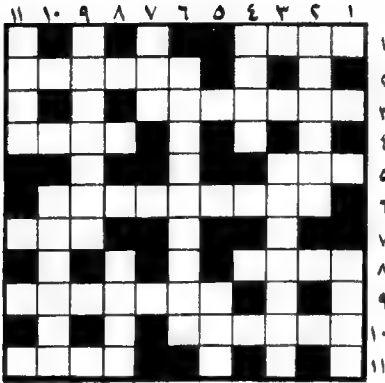
٥ ، ١ ، ٨ ، ٩ بمعنى نموذج يحتذى



نجمة الأرقام

حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر التى تراها عند تقاطع خطوط
نجمة الأرقام ، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائما هو الرقم الذى فى
قلب النجمة ، أى ٣٠ .





كلمات متقاطعة



كلمات رأسية

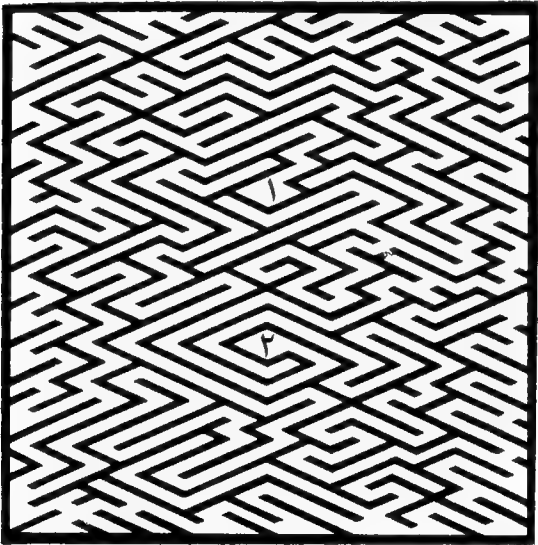
- (١) أراضى مرتفعة .
- (٢) من القارات .
- (٣) من الزواحف .
- (٤) يقصد .
- (٥) صحارى .
- (٦) مسرحية معروفة لبرنارد شو .
- (٧) زمن طويل .
- (٨) وسيلة انتقال مائية .
- (٩) يجشمهما .
- (١٠) ينامون .
- (١١) أطراف الأصابع .

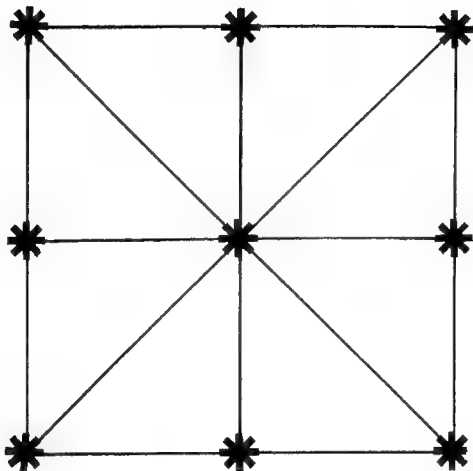
كلمات أفقية

- (١) ثمين .
- (٢) ظواهر جغرافية .
- (٣) عاصمتها بونيس أيريس .
- (٤) سمين .
- (٥) استراليا .
- (٦) عالم رياضى إسلامى .
- (٧) ضمير .
- (٨) تحجيج .
- (٩) عاصمة أوروبية .
- (١٠) التوجع .
- (١١) أمسينا .

متاهة

حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم (١) إلى
أعلى ، إلى رقم (٢) إلى أسفل .





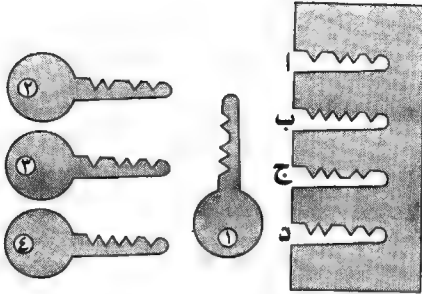
٤٩

أشجار البستان

أراد صاحب البستان أن يزرع تسع شجرات في بستانه بنظام هندسي جميل ، فخطط له البستاني على الأرض هذا الرسم الذي يوضح مواقع الأشجار .

إلا أن صاحب البستان قال له : « بهذه الطريقة سيكون لدى ٨ خطوط فقط تمتد ثلاث شجرات على استقامتها . . أريدك أن تعيد ترتيب الأشجار ، بحيث أحصل على عشرة خطوط تمتد على استقامة كل منها ثلاث أشجار » .

هل يمكن أن تتصور كيف توصل البستاني إلى ذلك ؟



كل مفتاح في مكانه

المطلوب منك أن تعرف المكان الصحيح لكل من هذه المفاتيح الأربعة ، وأن تحدد رقم المفتاح والحرف الأبجدي الذي يشير إلى الفتحة المناسبة .

زيجات غريبة

أكبر فارق بين وزن زوج ووزن زوجته ، جرى في حالة جون بروار مينوش الذي كان وزنه يوم زواجه في مارس ١٩٧٨ ، ٥٨٩ كيلو جراما ، بينما كان وزن زوجته في ذلك التاريخ ٥٠ كيلو جراما فقط . وقد انجبت له زوجته ولدين .

صغيرة وصعبة

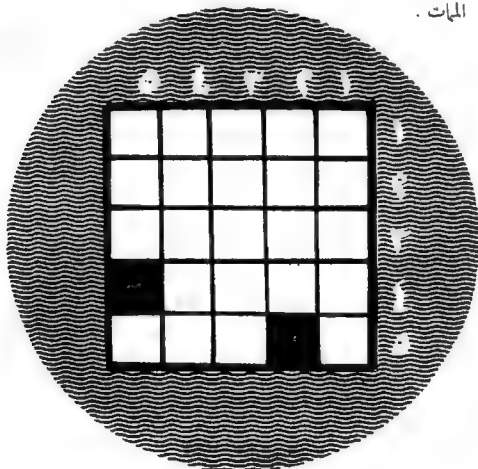
كلمات رأسية

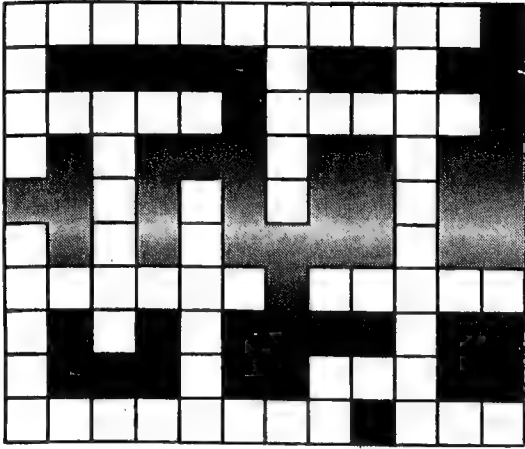
- (١) تطيب به الناس وحكم مصر .
 (٢) يطول زمن الوصول إليها .
 (٣) اسم علم ، وموقع فرض في السنة .
 (٤) نكتب به ، ومعكوسه متجرد .
 (٥) تفيدنا في حياتنا ، ونخشأها عند

كلمات أفقية

- (١) لا ينفع إلا إذا دقت رأسه .
 (٢) أبلغ من العمر مداه .
 (٣) اختفى بعد السد .
 (٤) قيلت للسلاح في فيلم أجنبي .
 (٥) ضمان يرد عند الوفاء .

المات .



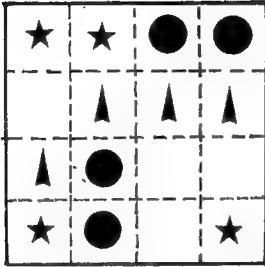


تسكين الكلمات

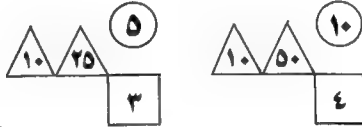
مطلوب منك تسكين الكلمات التي يتراوح عدد حروفها بين حرفين و ١٠ حروف ،
في أماكنها من الشكل ، الكلمات هي :

لندن	باليه	انيميا	بلح البحر
مقاعد	احفاد	فان جوخ	شارلز دارون
مراحل	مهاجر	ايقونه	اشور بانيبال

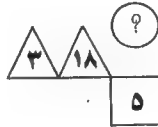
القسمه العادله

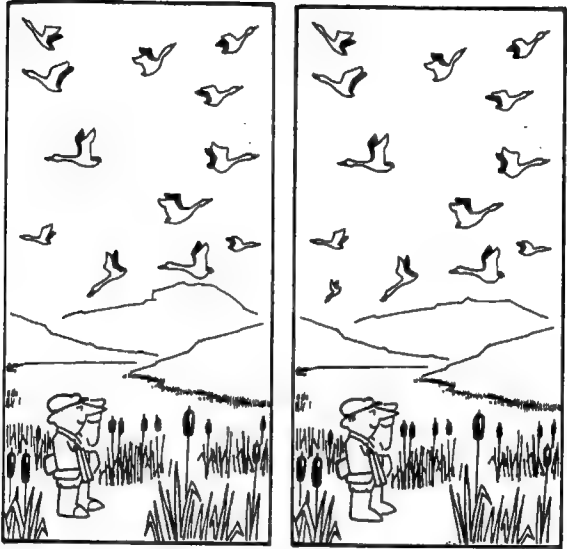


عبر الخطوط المنقطه ، حاول أن
تقسم هذا المربع إلى أربع قطع
متساوية المساحة ، وإن كانت
مختلفة الشكل ، بحيث تتضمن
كل قطعة منها :
سهما واحداً ، ونجمة واحدة ،
ودائرة سوداء واحدة .



تأمل العلاقة بين
أرقام المثلثين والمربع
والدائرة في الشكلين
العلويين ، ثم حاول أن
تعرف الرقم الذي يحل
محل علامة الاستفهام في
الدائرة التي بالشكل
السفلى .





الاختلافات الستة

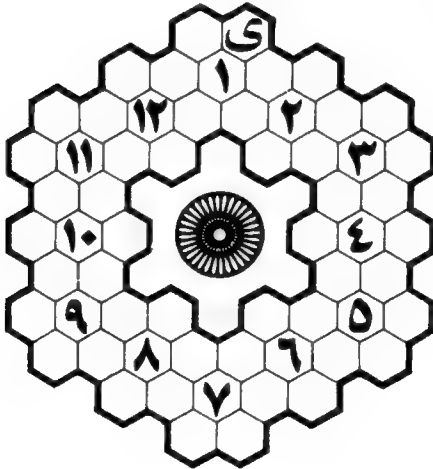
هل نستطيع أن نحدد ستة اختلافات بين الرسمين المتشابهين ؟

خليّة الحروف

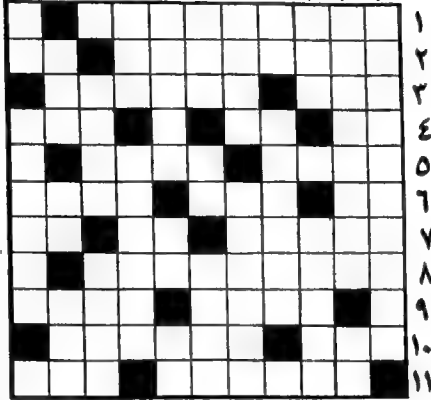
ضع في خلية الحروف ، وحول كل رقم من الأرقام ، الكلمات ذات الحروف الستة ، التي نعطيك معانيها ، بحيث يكون تتابع الحروف وفقا لحركة عقارب الساعة . يمكنك أن تبدأ من أى موقع حول الرقم ، وللتسهيل اعطيناك على الشكل الحرف الأول من الكلمة الأولى .

الكلمات لها المعاني التالية :

(١) زهر عطرى (٢) عون (٣) بقاء (٤) من الفنون (٥) يكيلها (٦) ينتسب إلى شعب آسيوى (٧) لتزيين المدن (٨) الغالب (٩) يدركون (١٠) المساعد (١١) التحجج (١٢) من اسماء الله الحسنى .



١١ ١٠ ٩ ٨ ٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢ ١



٥٧

كلمات أفقية

(٦) جواهر - تمنى زوال النعمة عن

الآخرين - أسهل .

(٧) اشفقوا - في الوجه - حرف موسيقى .

(٨) من أعمال الأديب العربي الراحل

يوسف السباعي .

(٩) يبكى - من البهارات .

(١٠) رفاهية - نهر أمريكي .

(١١) مواد ضرورية لغذاء الجسم -

حيوان .

(١) عالم بصريات عربى من القرن

الحادى عشر .

(٢) فلكى معروف اكتشف كوكب زحل

- من الأقارب .

(٣) سافر - عقدوا .

(٤) حرف موسيقى - لفظة ألم - من

الدهون .

(٥) يناسب - ينزل .

كلمات رأسية

- (١) من رواد الطيران .
(٢) من الأحياء المائية - أجاب .
(٣) فوز - في الطائرة .
(٤) من الوالدين - من الزهور .
(٥) في الحلق - ابنة هيروديا التي طلبت رأس القديس يوحنا .
(٦) فر - في الذراع - نعيش .
(٧) يختسيه - متشابهان - نصف (ستار) .
(٨) كسر من الحافة - عاصمة مالى .
(٩) في الأصابع - وسيلة انتقال مائية .
(١٠) سنة - حاجز - شكوك .
(١١) من الحواس - عاصمة أفريقية .

الأسئلة الثلاثة



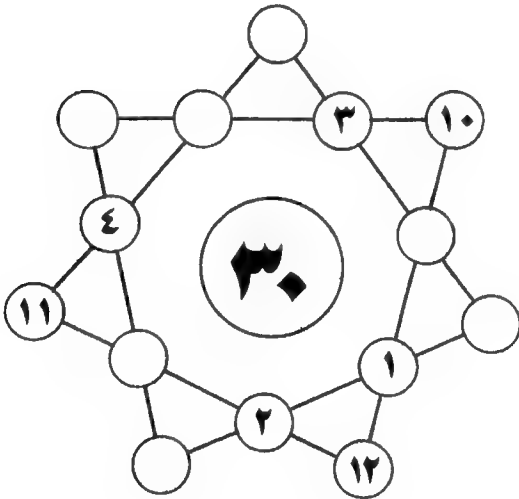
فكر ، قبل أن تجيب :

- (١) ما الذى لا يتمنى أحد أن يحوزه ، لكن لا يتمنى أحد أن يفقده ؟
(٢) ما الذى يقطع ويوزع على المائدة ، ولا يأكله أحد ؟
(٣) ما الذى يمكن أن تملا به البرميل لتجعله أخف مما كان وهو فارغ ؟



نجمة الأرقام

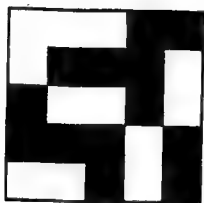
حاول أن تضع باقى الأرقام من ١ إلى ١٤ فى الدوائر التى تراها عند تقاطع خطوط
نجمة الأرقام ، بحيث يكون مجموع الأرقام على امتداد كل خط دائماً هو الرقم الذى فى
قلب النجمة ، أى ٣٠ .



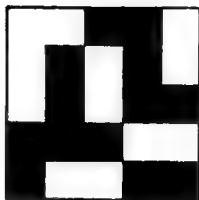


متاهة...

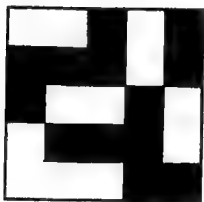
هل تستطيع أن تعرف طريقك عبر هذه المتاهة ، من سهم الدخول إلى سهم الخروج؟



٢



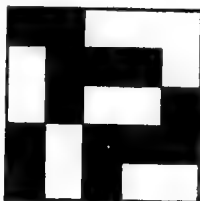
١



٤



٣



٥



الشكل الغريب

أنت أمام شكل واحد ، في أوضاع مختلفة . ولكن بين هذه الأشكال الخمسة شكل غريب عنها . هل تستطيع أن تعرف رقمه؟



شخصيات عربية

٦٢

رائد من رواد الموسيقى العربية الحديثة ، اسمه مكون من ثمانية حروف :

الحروف : ١ ، ٦ ، ٥ ، ٤ ، يتلقاها التلميذ في الفصل .

بمعنى يغنى ٦ ، ٣ ، ٨ ، ٧ .

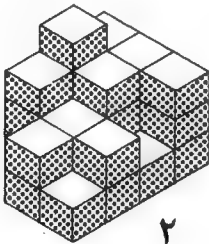
بلا ملجأ أو ملاذ ٣ ، ٢ ، ٥ ، ٨ .

بمعنى يلف ٥ ، ٦ ، ٤ ، ٧ .

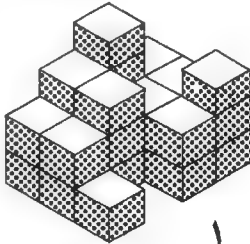
٦٣

بالنظر فقط

هل تستطيع أن تعرف أى الشكلين يتضمن عددا أكبر من المكعبات ؟



٢



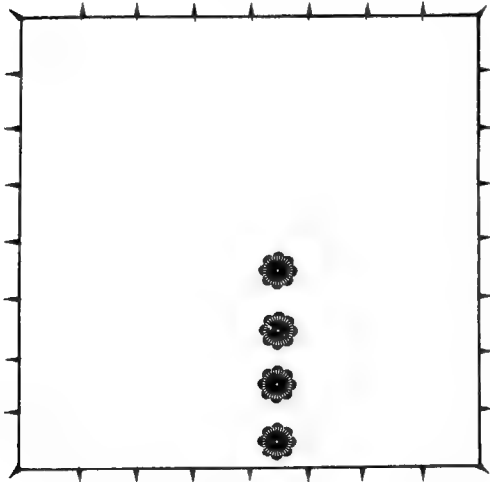
١

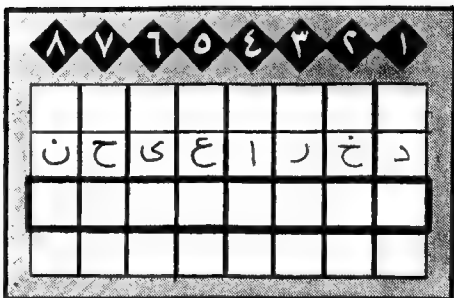
شجرة لكل شريك

اشترك أربعة رجال في قطعة أرض ، وعندما فكروا في فض الشركة صادفتهم عقبة صعبة ، ففي هذه الأرض أربع شجرات عتيقة ، وقد أصر كل واحد منهم على أن يأخذ قطعة أرض بها إحدى الشجرات .

وبقيت المشكلة ، كيف يمكنهم تقسيم الأرض إلى أربع قطع متطابقة ، متشابهة في الشكل متساوية في المساحة ، وبحيث يكون في كل قطعة منها إحدى الشجرات الأربع ؟ .

هل تستطيع أن تقوم بهذه القسمة العادلة ؟





المدينة المطلوبة

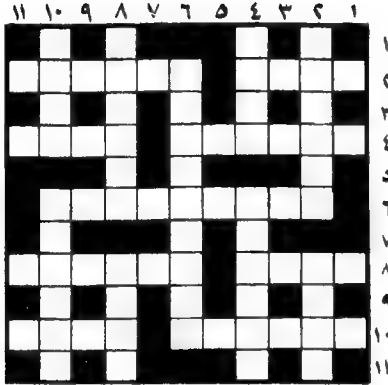
٦٥

ضع على الشكل الكلمات الثمانية الرأسية ، ذات الحروف الأربعة ، وفقا لأرقامها .
ستجد في الإطار السميكة مدينة اسمها مكون من ثمانية حروف . للتيسير أعطيناك الحرف
الثاني من كل كلمة .

- ١ - فيلم لأم كلثوم .
- ٢ - من المشهيات .
- ٣ - يزيد .
- ٤ - قريب .
- ٥ - من أعضاء الجسم .
- ٦ - تأكد .
- ٧ - قليل الوجود .
- ٨ - عاصمة محافظة مصرية .

أخف التوائم

أقل التوائم وزنا ، وضعت السيدة فلورنس ستيمنسون ، من بيتربرو بانجلترا .
في ١٦ أغسطس ١٩٣١ ، وضعت توأمين من الإناث بلغ وزنها معا ٩٩١ جراما .
كان وزن الأول ماري ٤٥٣ جراما ، ووزن الثاني مارجريت ٥٣٨ جراما .



كلمات متقاطعة

كلمات رأسية

- (٢) ولاية أمريكية - مناسب .
- (٤) من أجزاء الجسم - نستفهم .
- (٦) لقب أديب مصرى معاصر راحل
- (٨) البقاء - عمودى .
- (١٠) مرتفع - نزقه .

كلمات أفقية

- (٢) الجواهر - مرتفعات .
- (٤) يسترجع - كتاب صغير .
- (٦) مؤرخ عربى وضع كتاب « الكامل فى التاريخ » .
- (٨) يسكت - امبراطور فارسى قديم .
- (١٠) القعود - شرعته .

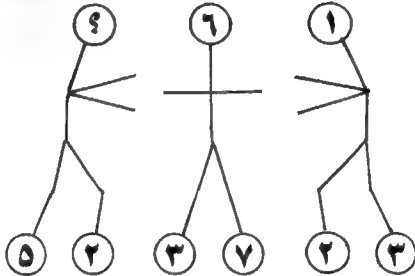
٦٧

فى رحلة القطار

أثناء رحلة القطار ، سأل الرجل المرأة التى أمامه عن الفتاة التى تجلس إلى جوارها :
«ما هى قرابتك بالنسبة لهذه الفتاة ؟ » أجابت المرأة مبتسمة : « أمها ، هى الابنة
الوحيدة لأمى » .

هل عرفت نوع القرابة ؟

٦٨



الرقم فى الرأس

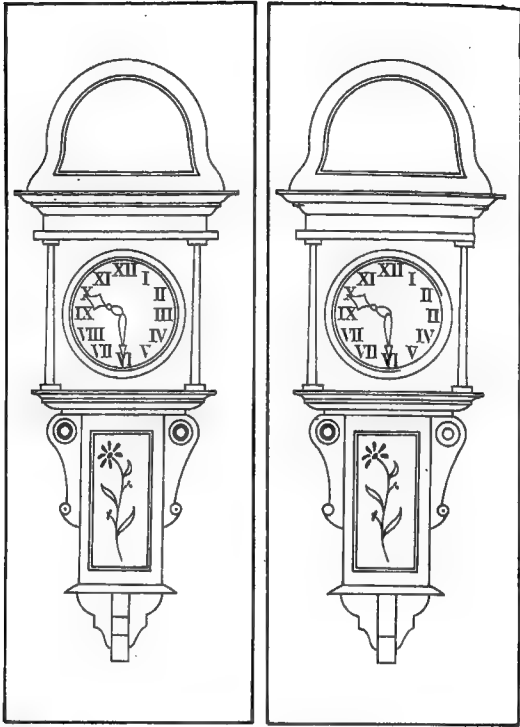
تأمل العلاقة التى بين الرقم فى الرأس ، والرقمين اللذين فى القدمين ،
بالنسبة للرجل الأول والرجل الثانى . ثم حاول أن تعرف الرقم الذى يجب أن
يكون فى رأس الرجل الثالث الذى إلى اليسار .

الحرف المختار

ضع في الأعمدة الرأسية الكلمات ذات الستة حروف التي نعطيك معانيها . الحرف الذى يجرىء فى المربع الذى به النجمة ، انقله إلى نهاية العمود داخل الدائرة ، لتحصل أفقياً على اسم :
 رحالة عالمى شهير

- (الأرقام الصغيرة لمساعدتك . كل رقم منها يقابل نفس الحرف الأبجدى دائماً)
 (١) نوع من الأسماك . (٤) شكل رباعى منتظم .
 (٢) وسيلة سريعة للكتابة . (٥) تبجيل .
 (٣) عاصمة رواندا . (٦) يكسبون .

٦	٥	٤	٣	٢	١
				★	
٤	٣	٢	٢		١
		★			
٧	٦		٤	٥	٣
			★		
١١	٩	١٠	٩		٨
					★
١٢	١٣	١٣	٣	١٢	
	★				
١١		١٤	٨	٣	١١
★					
	١٠	١٦	٤	٨	١٥



الاختلافات السبعة

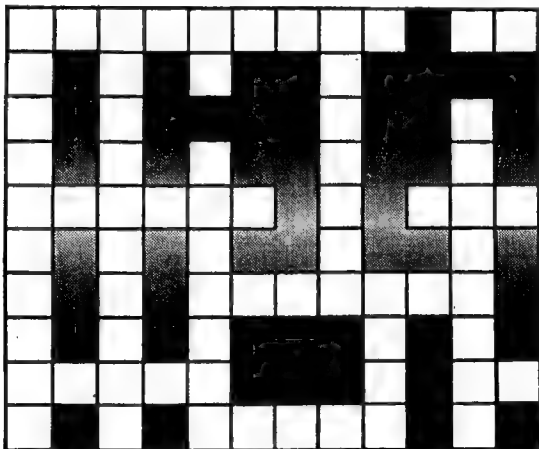
الشكل الذى إلى اليمين يبدو متطابقا مع الذى إلى اليسار ، لكن النظرة المدققة
تكتشف سبعة اختلافات بينهما . هل تستطيع أن تعرفها ؟

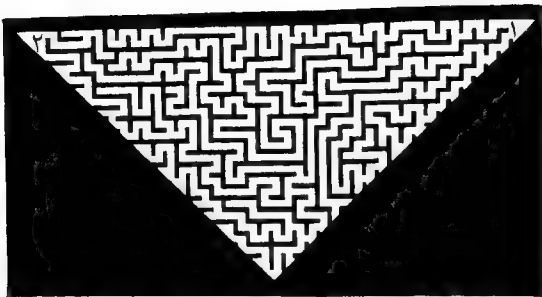


تسکین الکلمات

مطلوب منك تسکین الکلمات التى يتراوح عدد حروفها بين حرفين و ١٠ حروف ، فى أماكنها من الشكل ، الکلمات هى :

ووردز ويرث	دیناصور	یولیو	شغل	لسب
پیراندیللو	السمندر	دیکیتر	نفحص	سن
ولیم شکسپیر	البرتغال	بوردينو	بارون	همز





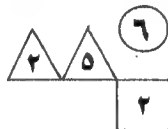
٧٣

متاهة..

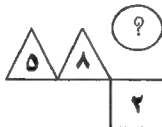
حاول أن تعرف طريقك ، عبر هذه المتاهة ، من رقم
(١) يمين الشكل ، إلى رقم (٢) يسار الشكل .

رقم الدائرة

٧٣



تأمل العلاقة بين
المثلثين والمربع والدائرة في
الشكلين العلويين ، ثم
حاول أن تعرف الرقم
الذي يحل محل علامة
الاستفهام في الشكل
السفلي ؟



- (٧) عاشقة عربية شهيرة - لحظة ألم - عند .
(٨) للنداء - معصوفة إسلامية معروفة - فيصل .

حرفان متشابهان .

- (٩) متغيرات مدفونة - مؤلف رواية دون .

كثيروت .

(١٠) تعديها في اللحن - بعد - طليانة .

(١١) عاصمة بيروت - يثاقق - من الروايات الجسم .

(١٢) خوف نداء - تترين - آلة موسيقية قديمة .

(١٣) يقرط - بحر - كثرة الاطاح .

(١٤) رئيس سابق للولايات المتحدة الأمريكية -

من الأمراض .

(١٥) ضمير - نصف (يكلل) - نصف (صمود)

- حوران .

(١٦) حملة عربية - ميتكر فكرة طواع البريد .

(١٧) شاعر مسرحي إفریقی شهر - صورت

الجرس .

(١٨) قوام - نسب - بطر - اكمل .

(١٩) يترجو - بطاح - نصف (هامس) - من

مستخرجات الأكران .

(٢٠) من الأحجار - حوران متشابهان - من

أشكال الكتابة القديمة .

- (١٠) أثر - وسيلة اتصال حورية - حوران .
(١١) من أعضاء الجسم - من التورور - المشق

الشديد .

(١٢) لغة - يورلي الزايب - سلم - لقب هنلي .

(١٣) تنافس - الاسم الأول يسمى لثيمه - ريلث -

إحصان .

(١٤) مرشد - يرتفع بمواقفه - كبير - بلرتي

(بالقصي)

(١٥) اللعب - طل - يؤكد له الوعد - كدغ .

كلمات راسية

(١) رائد الطب الإفریقی - دولة أوردية .

(٢) واطب - رمز جبري - حوران متشابهان .

(٣) طائر جالغ - يدوك - أسرة حاكمة فارسية

قديمة .

(٤) نصف (يوت) - فيلوف إسلامي ظهر في

غزاة - مختبر .

(٥) خليج بالبحر المتوسط - منخفض الحرارة .

(٦) في الجبل الدودي - شاعر انجليزى شوى

شارك في الحرب اليونانية ضد الأتراك .

إذا استطعت حل مسابقة الكلمات المتقاطعة

ستجد في (٨) أقبا اسم أشهر الموسيقين العرب

في الدولة العباسية .

كلمات أفقية

(١) علم الأجناس والشعوب - ابن شريكان .

(٢) أول من اكتشف أهمية الجراثيم - من أشهر

أعماله طه حسين - نصف (بني) - اقرب .

(٣) على جلد بعض الحيوانات - هلاك - من

الماشية - غاشي - نصف كلمة (جلال) .

(٤) برد - شخصية نهاية أسيرة راحلة - كبرى

جزر اليابان وبها العاصمة طوكيو .

(٥) على ارتفاع واحد - لقب أسيرى - تقى - ظلمة

جوية .

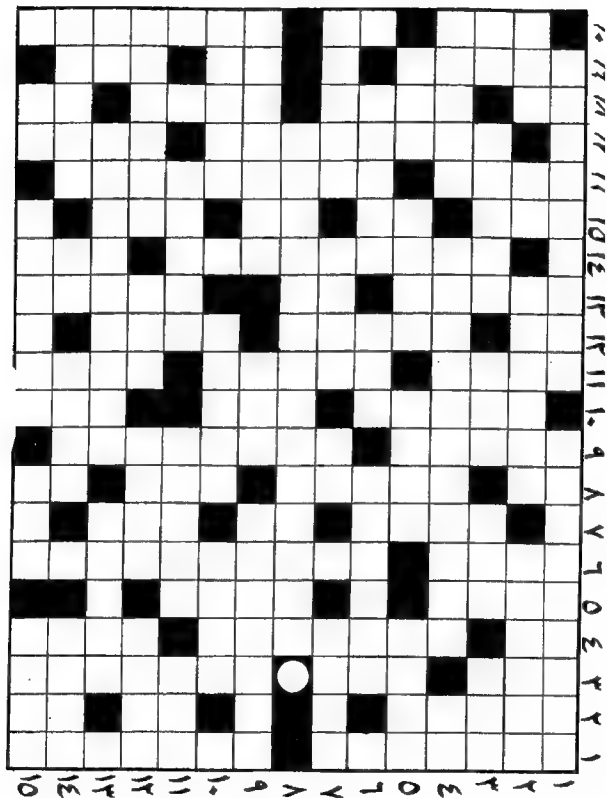
(٦) طائر مفرد - ينبع من الطائرات - سكر

البنجو .

(٧) حكيم - سار ليا - فيج - ثقيلة .

(٨) أشهر الموسيقين العرب في الدولة العباسية .

(٩) البساط - اجائه - مختصمهم .



الحلول

١٣

كان ترتيب أنواب القماش كالتالى :
بنى — أصفر — أزرق — أخضر -
بنفسجى - أحمر

١٤

برتقالة = ٥ برقوقات

١٦

٤ مع ٥ - ٢ مع ٧ - ١ مع ٨ - ٣ مع ٦

٣٠

الاثنان اللذان يوجد اسم سعد ضمن
اسميهما ، لا يلعبان كشركاء . وكذلك
الاثنان اللذان يوجد اسم توفيق ضمن
اسميهما ، لا يلعبان كشركاء .
وعلى ذلك يكون : سعد توفيق يلعب
ضد توفيق أحمد ، وضد جميل سعد .
ومن هذا يكون شريك توفيق أحمد فى
اللعب هو : جميل سعد .

٦

رقم ٨ ورقم ٢٠

٧

صلاح الدين الأيوبي

٨

رقم ٤

٩

أسرة مشغولة	أسرة خالية
عنبر (أ) : ٢٦	١١
عنبر (ب) : ١٤	١٢
عنبر (ج) : ٢٣	١٤

١٠

المجموعة الأولى ٤ ، ٧
المجموعة الثانية ٣ ، ٦

٢١

الرقم هو ٢ (مجموع الثلاثين
مقسوما على المربع

٢٢

دم- يأس- بنون- بركان

٢٣

المربعات المتطابقة

د = ٢ ، ب = ٧ ، ج = ٣ ، د = ٨ ، أ = ٢ هـ
١١ ، ٥ = ١٠ ، ٥ أ = ٦ هـ

٢٤

الرقم هو : ٧ (الفرق بين القدمين
(٣ +

٢٨

اليعقوبي

٢٩

الارتفاع والعرض متساويان ، وما هو
غير ذلك يرجع إلى خداع النظر .

٣٠

١ - المستطيل الأسود تحت أذن
الحصان ٢ - وردة فم الحصان ٣ - معين
على ذراع الجوكى ٤ - نقطة صدر الحصان
٥ - يد الجوكى العلوى ٦ - زر قبعة
الجوكى السفلى ٧ - زوار سروال الجوكى
السفلى ٨ - سحابة الغبار أمام الحصان
السفلى ٩ - الحافر السفلى للحصان السفلى

٣٢

القطعة رقم ٨

٣٣

الطبرى

٣٥

٤٥ كيلو جراما

٣٧

الدائرتان متساويتان ، وما غير ذلك
يرجع إلى خداع البصر .

٣٩

من الخطوط الآتية : ١- ١٣ ، ٣ -
١١ ، ٥-٩ ، ١٥-٢٣ ، ١٧-٢١

٤٠

مونتريال

٤٣

رقم ٦ (الدائرتان في الوجتين)

٤٤

نصيب الابن الأصغر ١٦٠ قرشا

٤٥

ابن الهيثم

٥٠

١- ٣ ، ب- ٤ ، ج- ١ ، د- ٢

٥٤

الرقم ٣ (الفرق بين المثلثين مقسوماً
على رقم المربع)

٥٥

(١) طائر أسفل اليسار (٢) قمة
التل الأعلى (٣) شعر الرجل (٤) حذاء
الرجل (٥) سيقان نبات أسفل الوسط
(٦) زهرة إلى اليمين .

٥٨

(١) الرأس الصلعاء (٢) ورق
اللعب (٣) الثقوب .

٦١

رقم ٢

٦٢

سيد درويش

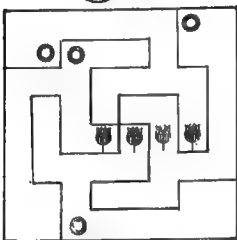
٦٣

الشكل (١) يضم ٢٦ مكعباً ،
والشكل (٢) يضم ٢٧ مكعباً .

١



٢



٤



٦٥

البندقية

٦٧

الفتاة ابتها

٦٨

الرقم هو ٣ (مجموع القدمين ناقص ٤) .

٦٩

ماجلان

٧٠

(١) خط الزخرفة فوق الساعة (٢)
رقم ٨ اللاتيني (٣) رقم ٣ اللاتيني (٤)
نقص دائرة في الزخرفة يمين الشكل الأيمن
(٥) نقص ورقة في الزهرة (٦) نقص
نقطة داخل الدائرة الصغيرة (٧) تقسيم
المستطيل أسفل الشكل .

٧٣

الرقم هو ٦ (الفرق بين المثلثين مضروباً في المربع)



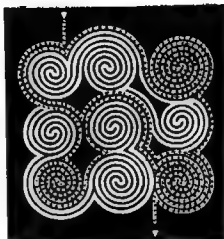
۵

۳	۸	۲	۶	۵	×
۲۱			۴۲	۳۵	۷
					.
		۱۸			۹
	۸			۵	۱
		۸			۴

۱۷



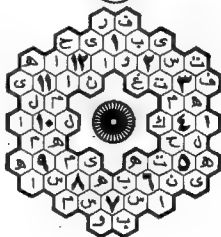
۱۱



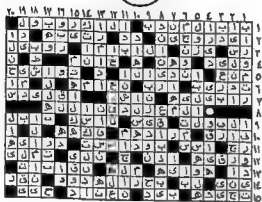
۱۲

۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
ک		ا	ق	ا	ر	س	ا	ق	ا	ک
ل	ا	ل	ا	ل	ا	ل	ا	ل	ا	ل
و			ب	س	ا	ب	س	ا	ب	و
ر	ق	د	ی	ر	ق	د	ی	ر	ق	ر
	ر			ل	ل	ا	د	ی	ن	
ن	پ	د		ن	ک	ا	ن	ی	پ	ن
	ر			ن	ی	ن	ی	ن	ی	
ی	ا	ن	ا	ه	ا	ن	ا	ه	ا	ی
	ی	ا	ن	ا	ی	ا	ن	ا	ی	
ا	ر	و	ا	ی	ا	ن	ا	ی	ا	ا
ا	ر	و	ا	ی	ا	ن	ا	ی	ا	ا

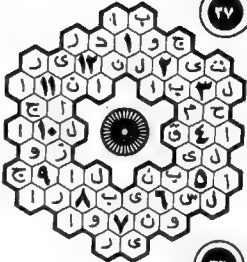
۱۵



۴۱



۴۷



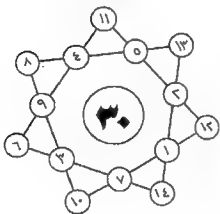
۴۲

۹	۳	۴
۱	۵	۸
۷	۶	۲

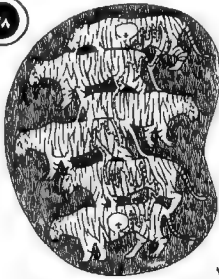
۴۶

۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱
۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲
۲۳	۲۴	۲۵	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	۳۰	۳۱	۳۲	۳۳
۳۴	۳۵	۳۶	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	۴۱	۴۲	۴۳	۴۴
۴۵	۴۶	۴۷	۴۸	۴۹	۵۰	۵۱	۵۲	۵۳	۵۴	۵۵
۵۶	۵۷	۵۸	۵۹	۶۰	۶۱	۶۲	۶۳	۶۴	۶۵	۶۶
۶۷	۶۸	۶۹	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷
۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
۸۹	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶	۹۷	۹۸	۹۹
۱۰۰	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰

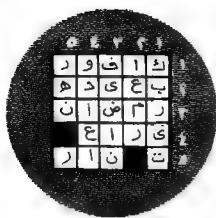
۴۶



۴۸



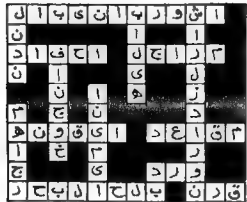
۵۱



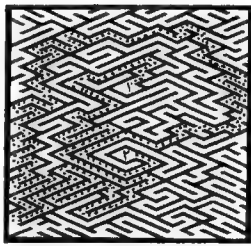
۴۷



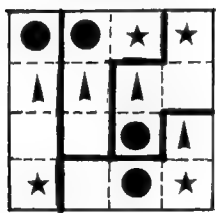
۵۲



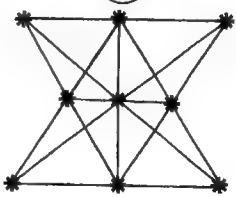
۴۸



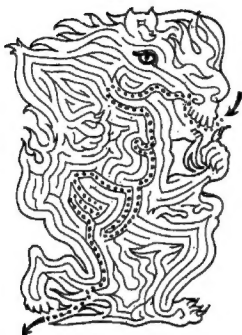
۵۳



۴۹



٧٠



٧٢



٧٤



يصدر قريباً

الكتاب الثالث من

نزهة الأذكياء

متعة لا تنتهي .. للصغار والكبار

رقم الإيداع ٢٤١٤ / ٩٥
I.S.B.N 977-09-0277-2

مطابع الشروق

القاهرة: ١٦ شارع جواد حسن - هاتف : ٣٩٣٤٥٧٨ - فاكس : ٣٩٣٤٨١٤
بيروت : ص ب : ٨٠٦٤ - هاتف : ٣١٥٨٥٩ - ٨١٧٧٦٥ - ٨١٧٢١٣

نزهة الاذكفاء

سلسلة كتب جديدة ، غير مسبقة في
العالم العربى ، تضم مجموعة منتقاة من ألوان
التسلية الممتعة والمفيدة .

والألعاب التى تضمها «نزهة الأذكفاء»
والتى تناسب الصغير والكبير ، تنمى القدرة
على التفكير والاستنتاج والملاحظة ، وتثرى
الحصيلتين اللغوية والمعرفية ، وتقيس الذكاء . .
ولهذا اخترنا لها اسم « نزهة الأذكفاء » .
وهى بالإضافة إلى ذلك تقدم لك أغرب
الأرقام القياسية فى جميع نواحي حياة البشر ،
بالإضافة إلى مجموعة من الوقائع
والمعلومات الطريفة .